APR-09-32 11:20 From:BAKER & DAN

DR.WEITZEL → BHKEK HURT WHYN 18:16

2194621700

100495%, B69402

2194601700

T-708 P.03/08 Job-699

Approved for use through 9/30/98. OMB 0851-003
Patent and Trademark Office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERC Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number

to patentability as defined in Title 37, Code of Feder:

Declaration and Power of Attorney for Patent Application Erklärung für Patentanmeldungen mit Vollmacht

German Language Declaration		
Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eides	As a below named inventor, I hereby declare that:	
daß mein Wohnsitz, meine Postanschrift und meine Staatsangehörigkeit den im nachstehenden nach meinem Namen	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.	
Staatsangehörigkeit den im hachstehenden wissen aufgeführten Angaben entsprechen, daß ich nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent für die Erfindung mit folgendem Titel beautragt	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention enrirled:	
wird:	SKULL POT FOR MELTING OR REFINING INORGANIC SUBSTANCES, ESPECIALLY GLASSES AND GLASS CERAMICS	
deren Beschreibung hier beigefügt ist, es sei denn (in diesem Falle Zutreffendes bitte ankreuzen), diese Erfindung wurde angemeldet am	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked: Was filed on August 16, 2000 as United States Application Number or PCT International Application Number PCT/EP00/07987 and was amended on (if applicable).	
Ich bestätige hiermit, daß ich den Inhalt der oben angegebenen Patentanmeldung, einschließlich der Ansprüche, die eventuell durch einen oben erwähnten Zusatzantrag abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden habe.		
Periode our Offenbarung jeglicher	I acknowledge the duty to disclose information which is materia	

zur Offenbarung jeglicher

Pflicht Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang

mit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind.

ich

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the needs of the individual case. Any comments on the amount of time—you are required to complete this form should be sent to the Chief Information Officer, Patent, and Trademark Coffice, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Assistant Commissioner for Patents. Washington, DC 20231. [Page 1 of 3] Patents, Washington, DC 20231.

Regulations, § 1.56.

09.04.02

2194

.700 | 18:16 APR-09-02 11:20 From:BAKER & DAN

10049952 DĚDÝDE

2154601700

T-708 P.04/08 Job-699

Approved for use through 9/30/98. OMB 0051-003 Patent and Trademark Office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERC

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no pareons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number

German Language Declaration

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritatsvorteile gemaß Title 35, US-Code, § 119 (a)-(d), bzw. § 365(b) aller unten aufgeführten Auslandsammeldungen für Petente oder Erfinderurkunden, oder \$365(a) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land ausser den Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und habe nachstehend durch ankreuzen samtliche Auslands- anmeldungen für Patente bzw. Erfinderurkunden oder PCT internationale Anmeldungen angegeben, deren Anmelderag dem der Anmeldung, für welche Priorität

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code. §119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is staimed.

heansprucht wird, vorang	cht.		
Prior Foreign Application (Frühere ausländische Ar	ns nmeldungen)		Priority Not Claimed Prioritist nicht beansprucht
199 39 781.3	(Country)	21 August 1998 (Day/Month/Year Filed) (Tag/Monst/Jahr der Anmeldung)	
(Number) (Nummer)	(Land)		
(Number) (Nummer)	(Country) (Land)	(Day/Month/Year Filed) (Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)	
Ich beanspruche hiermit Prioritätsvorreile unter Title 35, US-Code, § 119(e) aller US-Hilfsanmeldungen wie unten aufgezählt.		I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.	
(Application No.) (Aktenzeichen)	(Piling Date) (Anmeldeing)		•
(Application No.) (Aktenaciohon) Ich beanspruche hiera	(Filing Date) (Annualdateg) it die mir unter Title 35, US-Code, § 120 iller unten aufgeführten US-Patentsnmeldungen	I hereby claim the benefit under Tit United States application(s), or application designating the United	de 35. United States Code, § 120 § 365(c) of any PCT Internal States, listed below and, insofar

bzw. § 365(c) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche die Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und erkenne, insofern der Gegenstand eines jeden früheren Anspruchs dieser Patentanmeldung nicht in einer US-Patentanmeldung, bzw. PCT internationalen Anmeldung in in einer gemäß dem ersten Absatz von Title 35, US-Code, § 112 vorgeschriebenen Art und Weise offenbart wurde, meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung de Perentsthigkeit in Einklang mit Title 37, Code of Federal Regulations § 1.56 von Belang sind und die im Zeitraum zwischen dem Anmetitetag der früheren Patentammeldung und dem nationalen oder im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesen (PCT) gultigen internationalen Anmeldetags bekannt geworden sind.

of an ationi as th application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed the prior United States or PCT International application in the manniprovided by the first paragraph of Title 35, United States Code. § 112, acknowledge the duty to disclose information which is material application and the manniprovided by the first paragraph of Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.5 patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.5 which became available between the filing date of the prior application at the national or PCT International filing date of this application.

08/16/2000 EP00/07987 (Application No.) (Filing Date) (Anmeldette) (Aktenzeichen) (Filing Date) (Application No.) (Anmeldetag) (Aktenzeichen) Ich erkläre hiermit, daß elle in der vorliegenden Erklärung von mir gemachten Angaben nach bestem Wissen und Gewissen der Wahrheit entsprechen, und ferner daß ich diese eidesstanliche Erklärung in Kenntnis dessen ablege, daß wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben

aufgrund deren erreilten Patentes gefährden können.

vorsatzlich falsche

oder dergleichen gemäß § 1001, Title 18 des US-Code strafbar sind und mit Geldstrafe und/oder Gestingnis bestrast werden können und daß the application or any patent issued thereon. derartige wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben die Rechtswirksamkeit der vorliegenden Patentanmeldung oder sines

(Status) (parented, punding, abandoned)

(Status) (patented, pending, abandoned)

(Status) (patentiert, schwebend, aufgegeben)

(Status) (patentiers, schwebend, anfgegeben)

Published

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge a true and that all statements made on information and belief are believed be true; and further that these statements were made with the knowled that willful false statements and the like so made are punishable by line imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United State Code and that such willful false statements may jeopardize the validity

Postanschrift:

09.04.02 APR-09-02 11:21 - From:BAKER & DA

18:16

1700 219

2194601700

T-708 P.05/08 Job-699

Approved for use through 2/30/08. OMB 0851-00: Patent and Trademark Office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERC

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persona are required to respond to a collection of information unless it displays a valid-OMB control number

German Language Declaration

benannter Erfinder VERTRETUNGSVOLMACHT: Als beaustrage ich hiermit den (die) nachstehend aufgeführten Parentanwalt (Parentanwalte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patent-und Markenamt: (Name(n) und Registrationsmammer(n) auflisten)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, 1 hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)

John F. Hoffman, Regis. No. 26,280; Anthony Niewyk, Regis. No. 24,871; Michael D. Smith, Regis. No. 40,181; Michael S. Gzybowski, Regis. No. 32,816; Brian C. Panls, Regis. No. 40,122; Michael D. Schwartz, Regis No. 44,326; Adam F. Cox, Regis No. 46,644; Abigail M. Butler, Regis. No. 48,238, Thomas A. Adams, Regis. No. 48,232; and Kimberly J. Paulus, Regis. No. 48,358; all of BAKER & DANIELS, 111 East Wayne Street, Suite 800, Fort Wayne Indiana 46802

Send Correspondence to: John F. Hoffman, BAKER & DANIELS

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number) Telefonische Auskunfte: (Name und Telefonnummer) John F. Homman (260) 424-8000 ull name of sole or first inventor Vor- und Zuname des einzigen oder ersten Erfinders Hildegard Romer Dote Inventor's signature Datum Unterschrift des Erfinders 0412513005 Residence Wohnsitz Karben, Germany Citizenship Staarsangehörigkeit German Post Office Address Postanschrift Heldengassa 9 61184 Karben GERMANY Full name of second joint inventor, if any Vor- und Zuname des zweiten Miterfinders (falls zutreffend) Uwe Kolberg Second Inventor's signature Datum Unterschrift des zweiten Erfinders Residence Wohnsitz Mainz-Kastel, Germany Citizenship Staatsangchörigkeit German Post Office Address Postanschrift Flosserweg 1 55252 Mainz-Kastel GERMANY

(Im Falle dritter und weiterer Miterfinder Miterfinder sind die Unterschriften und Informationen entsprechenden hinzuzufügen.)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

12:07 29.05.02 18:17

DR.WEITZEL → BAKER FURI WHYN

TODAGASE "ORDIALE.

2194601700

T-708 P.06/08 Job-699

APR-09-02 11:21 From:BAKER & DAN

09.04.02

Third Inventor biventor's Signature Bingen, Germany Residence German Citizenship

55411 Bingen, Germany Post Office Address

Stromberger Strasse 27b